

**SIEMENS**

# Referenz mit Fokus auf SIMATIC S7-400

**metafol**<sup>®</sup>

Ein Unternehmen der  Lohmann Gruppe

# „Gelungene Aufgabenteilung“

Metafol

Kunde: Metafol

Branche: Maschinenbau / Klebetechnik

Metafol

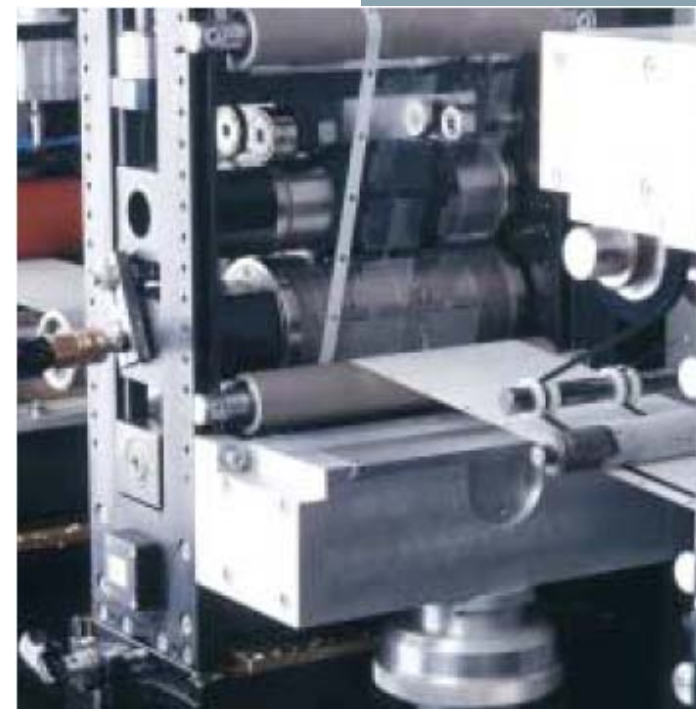
Systemintegrator:  
Firma Ising  
Steuerungstechnik

## Die Anforderungen des Kunden:

- Realisierung einer neuen Rotationsstanze, die aufgrund ihrer dynamischen Bewegungsführung hohe Ansprüche an Steuer- und Regelungstechnik stellt
- Perfektes Zusammenspiel aller Komponenten um eine präzise Bewegungsführung und eine hohe Genauigkeit zu gewährleisten

## Die Entscheidung des Kunden:

- S7-400 als Kopfsteuerung mit Applikationsbaugruppe FM 458-1 DP
- 15“-Touch Panel PC 670 WinCC
- Simovert Masterdrives MC
- ET 200



# „Gelungene Aufgabenteilung“

Metafol

Kunde: Metafol

Branche: Maschinenbau / Klebtechnik

Metafol

Systemintegrator:  
Firma Insing  
Steuerungstechnik

## Die Vorteile des Kunden:

- Kosteneinsparungen durch wegfallende Erweiterungsbaugruppen aufgrund der integrierten Standard-Profibus-DP-Schnittstelle
- Deutlich höhere Verfügbarkeit der Maschine durch den Verzicht auf zusätzliche Hardware-Komponenten und verbesserte Bedien- und Beobachtungsmöglichkeiten
- Erhöhung der Produktivität und Flexibilität
- Senkung der Gesamtkosten durch problemlose Realisation kundenspezifischer Anforderungen
- Höhere Geschwindigkeiten und Durchsätze

